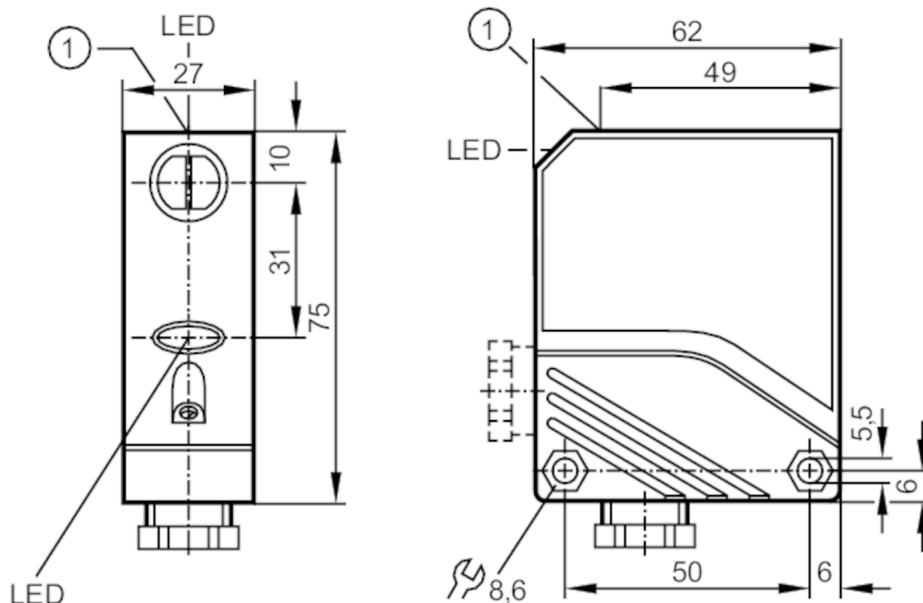


Receiver sensor sinar tembus

OLE-FKOA



1 tombol tekan



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Prinsip fungsi	Sensor sinar tembus
----------------	---------------------

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	20...250 AC/DC
Konsumsi daya maks.	[VA]	4
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak
Tipe cahaya		cahaya inframerah
Panjang gelombang	[nm]	880

Output

Desain kelistrikan		relai
Fungsi output		mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Peringkat kontak		250 V AC / 3 A / 950 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	10
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	10
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

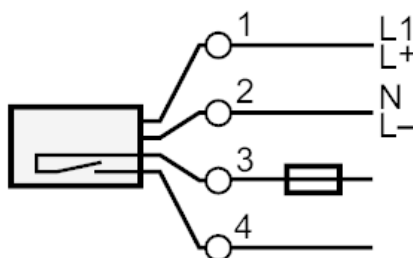
Transmitter/receiver	receiver
----------------------	----------



Receiver sensor sinar tembus

OLE-FKOA

Jarak jangkauan	[m]	< 25
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	233
Data teknis		
Berat	[g]	166.5
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	75 x 27 x 62
Material		PA; PBT
Material lensa		PMMA
Penyelarasan lensa		lensa samping
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
terminal: ...1.5 mm ² ; Selubung kabel: Ø 4.5...10 mm; Konektor kabel: M16 X 1.5		
Koneksi		



Receiver sensor sinar tembus

OLE-FKOA

Diagram dan grafik

grafik excess gain

